

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES  
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum  
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum  
23. März 2006 (23.03.2006)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer  
**WO 2006/029775 A1**

(51) Internationale Patentklassifikation:  
*C07K 14/78* (2006.01)    *C07K 1/30* (2006.01)  
*C07K 14/745* (2006.01)

(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KM, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2005/009730

(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

(22) Internationales Anmeldedatum:

9. September 2005 (09.09.2005)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:

10 2004 044 429.3

14. September 2004 (14.09.2004) DE

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): BIOTEST AG [DE/DE]; Landsteinerstrasse 5, 63303 Dreieich (DE).

Veröffentlicht:

— mit internationalem Recherchenbericht

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): KRETSCHMAR, Michael [DE/DE]; In den Spitzäckern 2B, 63500 Seligenstadt (DE). MÖLLER, Wolfgang [DE/DE]; Graf-von-Stauffenberg-Strasse 32, 61440 Oberursel (DE).

(74) Anwälte: KALHAMMER, Georg usw.; Lederer & Keller, Prinzregentenstr. 16, 80538 München (DE).

WO 2006/029775 A1

(54) Title: METHOD FOR REMOVING FIBRONECTIN FROM PLASMA FRACTIONS

(54) Bezeichnung: VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON FIBRONEKTIN AUS PLASMAFRAKTIONEN

(57) Abstract: The invention relates to a method for separating fibronectin from plasma fractions by adjusting a pH value of less than 5.4 such that fibronectin is precipitated and extracted from the solution.

(57) Zusammenfassung: Die Erfindung betrifft ein Verfahren zur Abtrennung von Fibronektin aus Plasmafraktionen durch Einstellung eines pH-Werts auf unter pH 5,4, so dass Fibronektin präzipitiert und der Lösung entzogen wird.